

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200888650

Spol: M

Datum rođenja: 11.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 3200334355

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraču SI (GZW): 1016 / 1200

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1086 / 1200

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-2	77	98	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	99	0	38
	indeks mesnatosti	g	97	-1	74	102	-1	34
	fitnes	g	97	-2	82	95	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	91	-2	83	93	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	11	-28	78	21	-31	35
	dnevna kol. masti	g	-0.9	-0.9	78	0.6	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.4	-0.6	77	-1.4	-0.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	78	0	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	-0.02	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	75	102	-1	34
	randman	g	94	-1	74	98	-1	34
	klase mesa	g	101	-1	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	73	96	0	35
	perzistencija	g	99	0	78	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-2	84	95	-1	38
	broj somatskih stanica	g	96	-2	79	99	0	35
	protok mlijeka	g	83	2	85	91	0	35
	mastitis	g	97	-1	64	98	0	33
	ciste	g	91	-1	67	93	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104		66	105		34
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	73	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	75	107	0	34
	vitalnost	g	103	0	70	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-2	81	104	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	71	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	1	65	102	1	34
	skupna ocj. vime	g	79	-1	82	87	0	35
	visina križa	g	94	-1	78	105	0	35
	duljina leđa	g	98	0	73	106	-1	34
	širina zdjelice	g	94	-1	72	103	0	34
	dubina trupa	g	98	-1	71	106	0	34
	položaj zdjelice	g	124	-1	75	119	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	105	0	75	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	75	98	0	34
	putice	g	99	1	70	103	0	34
	visina papaka	g	101	0	62	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	100	0	34
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	101	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200888650

Spol: M

Datum rođenja: 11.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 3200334355

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubračići SI (GZW): 1016 / 1200

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1086 / 1200

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	74	97	-1	34
	susp. ligament	g	100	0	69	95	0	34
	dubina vimena	g	84	-1	78	92	0	34
	duljina sisa	g	121	-1	82	112	-1	35
	debljina sisa	g	100	0	73	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	87	0	79	92	0	34
	položaj prednjih sisa	g	65	-1	85	78	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	84	-1	76	88	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		73	97		34

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana

- majka nije genotipizirana

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2508 i 2504

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima